Blocco distributore - PTFIX 6X1,5-G OG - 3002903

Si ricorda che i dati qui indicati sono estrapolati dal catalogo online. Per informazioni e dati dettagliati, consultare la documentazione per l'utente. Si intendono applicate le Condizioni di utilizzo generali per i download da Internet.
(http://phoenixcontact.it/download)

La figura mostra l'articolo in grigio

Blocco distributore, ponticellato internamente, I blocchi sono ponticellabili tra di loro sopra il vano conduttori. Per ponticelli a innesto adatti, vedere accessori, tensione nominale: 450 V, corrente nominale: 17,5 A, collegamento: Connessione Push-in, numero di connessioni: 6, sezione: 0,14 mm² - 2,5 mm², AWG: 26 - 14, larghezza: 12,5 mm, altezza: 18,7 mm, colore: arancione, tipo di montaggio: incollare

I vantaggi

- Salvaspazio grazie alla forma compatta
- Flessibilità d'impiego grazie al montaggio diretto o su guida
- Ripartizione del potenziale in un ingombro ridotto grazie al microripartitore compatto
- Possibilità di prova ideali grazie alle aperture di prova su ogni punto di connessione
- Disposizione chiara grazie alla siglatura di tutti i morsetti

RoHS

Dati commerciali

Pezzi/conf.	20 PZ
Quantità di ordinazione minima	20 PZ
GTIN	4 055626 433080
GTIN	4055626433080
Sales Key	BE2269

Dati tecnici

Generalità

Nota	Nota per il funzionamento I blocchi sono ponticellabili tra di loro sopra il vano conduttori. Per ponticelli a innesto adatti, vedere accessori
Numero di piani	1
Numero collegamenti	6
Potenziali	1
Sezione nominale	1,5 mm²
Colore	arancione
Materiale isolante	PA
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0

Blocco distributore - PTFIX 6X1,5-G OG - 3002903

Dati tecnici

Generalità

Tensione impulsiva di dimensionamento	6 kV
Grado d'inquinamento	3
Categoria di sovratensione	III
Gruppo materiale isolante	I
Potenza dissipata massima in condizioni nominali	0,56 W
Temperatura ambiente (esercizio)	-60 °C ... 85 °C
Temperatura ambiente (trasporto e stoccaggio)	-25 °C ... 55 °C (For a short time, not exceeding 24 h, -60 to +70 °C)
	70 %
Testo aggiuntivo	For a short time, not exceeding 24 h, -60 to +70 °C
Temperatura ambiente (montaggio)	-5 °C ... 70 °C
Temperatura ambiente (attivazione)	-5 °C ... 70 °C
Corrente di carico massima	22 A
Corrente cumulativa massima	26 A
Corrente nominale I_N	17,5 A
Tensione nominale U_N	450 V
Parete laterale aperta	No
Specifica di prova protezione antinfortunistica	DIN EN 50274 (VDE 0660-514):2002-11
Protezione dai contatti accidentali	con garanzia
Protezione per le dita	con garanzia
Risultato prova termica	Controllo superato
Prova di invecchiamento per cicli di temperatura morsetti componibili senza viti	192
Certificazione delle caratteristiche termiche (fiamma aghiforme) durata di applicazione	30 s
Indice di temperatura relativo materiale isolante (Elec., UL 746 B)	130 °C
Indice di temperatura materiale isolante (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	130 °C
Inserto materiale isolante statico a freddo	-60 °C
Infiammabilità della superficie NFPA 130 (ASTM E 162)	superata
Densità ottica specifica dei fumi NFPA 130 (ASTM E 662)	superata
Tossicità dei fumi NFPA 130 (SMP 800C)	superata
Sviluppo di calore cono calorimetrico NFPA 130 (ASTM E 1354)	28 MJ/kg
Protezione antincendio per veicoli su rotaia (DIN EN 45545-2) R22	HL 1 - HL 3
Protezione antincendio per veicoli su rotaia (DIN EN 45545-2) R23	HL 1 - HL 3
Protezione antincendio per veicoli su rotaia (DIN EN 45545-2) R24	HL 1 - HL 3
Protezione antincendio per veicoli su rotaia (DIN EN 45545-2) R26	HL 1 - HL 3

Dimensioni

Larghezza	12,5 mm
Lunghezza	21,6 mm
Altezza	18,7 mm

Dati di collegamento

Blocco distributore - PTFIX 6X1,5-G OG - 3002903

Dati tecnici

Dati di collegamento

Collegamento	Connessione Push-in
Lunghezza del tratto da spelare	8 mm ... 10 mm
Attacco a norma	IEC 60998-2-2
Sezione conduttore rigido min.	0,14 mm²
Sezione conduttore rigido max.	2,5 mm²
Sezione trasversale conduttore AWG min.	26
Sezione trasversale conduttore AWG max.	14
Sezione conduttore flessibile min.	0,14 mm²
Sezione conduttore flessibile max.	1,5 mm²
Sezione min. conduttore flessibile AWG	24
Sezione max. del conduttore flessibile AWG	14
Sezione conduttore flessibile con capocorda senza collare in plastica min.	0,14 mm²
Sezione conduttore flessibile con capocorda senza collare in plastica max.	1,5 mm²
Sezione conduttore flessibile con capocorda con collare in plastica min.	0,14 mm²
Sezione conduttore flessibile con capocorda con collare in plastica max.	1,5 mm²
Sezione conduttore rigido min.	0,34 mm²
Sezione conduttore rigido max.	2,5 mm²
Sezione conduttore flessibile con capocorda senza collare in plastica min.	0,34 mm²
Sezione conduttore flessibile con capocorda senza collare in plastica max.	1,5 mm²
Sezione conduttore flessibile con capocorda con collare in plastica min.	0,34 mm²
Sezione conduttore flessibile con capocorda con collare in plastica max.	1,5 mm²
Calibro a tampone	A1 / B1

Normative e prescrizioni

Attacco a norma	IEC 60998-2-2
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0

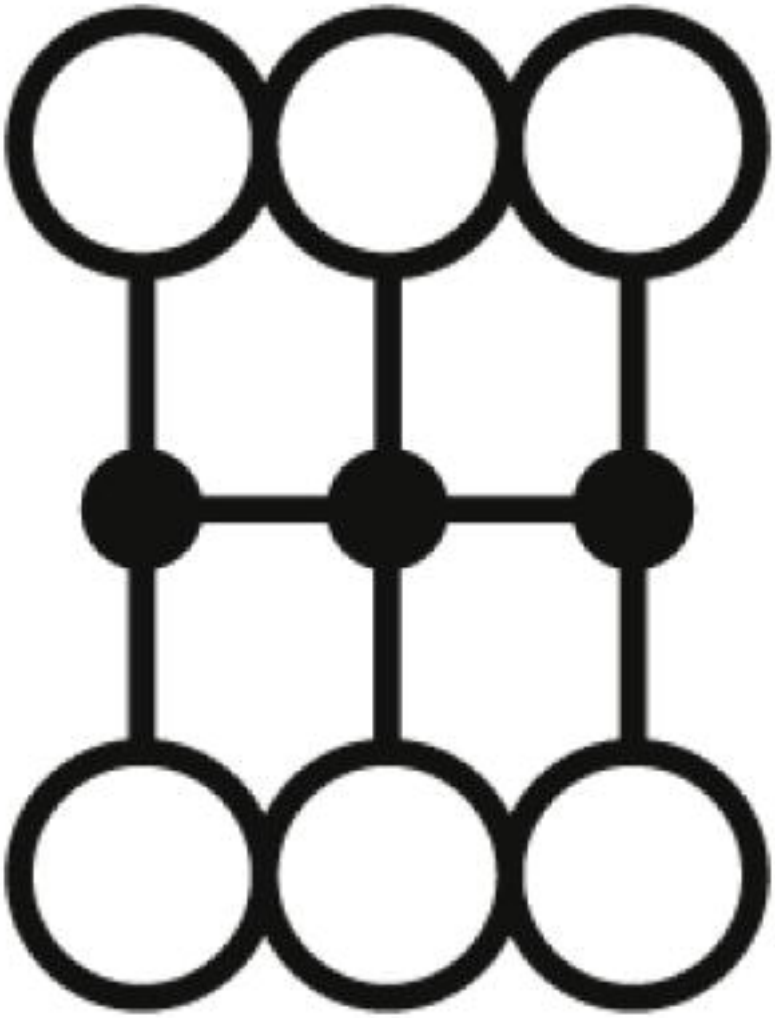
Environmental Product Compliance

China RoHS	Periodo per utilizzo conforme: illimitato = EFUP-e
	Nessuna sostanza pericolosa sopra i valori di soglia

Disegni

Blocco distributore - PTFIX 6X1,5-G OG - 3002903

Schema di collegamento



Classifiche

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27141120
eCl@ss 4.1	27141120
eCl@ss 5.0	27141120
eCl@ss 5.1	27141120
eCl@ss 6.0	27141100
eCl@ss 7.0	27141120
eCl@ss 8.0	27141120
eCl@ss 9.0	27141120

Blocco distributore - PTFIX 6X1,5-G OG - 3002903

Classifiche

ETIM

ETIM 2.0	EC000897
ETIM 3.0	EC000897
ETIM 4.0	EC000897
ETIM 5.0	EC000897
ETIM 6.0	EC000897
ETIM 7.0	EC000897

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211811
UNSPSC 7.0901	39121410
UNSPSC 11	39121410
UNSPSC 12.01	39121410
UNSPSC 13.2	39121410
UNSPSC 18.0	39121410
UNSPSC 19.0	39121410
UNSPSC 20.0	39121410
UNSPSC 21.0	39121410

Omologazioni

Omologazioni

Omologazioni

CSA / cUL Recognized / EAC / IECEE CB Scheme / VDE Zeichengenehmigung / DNV GL / UL Recognized / EAC / cUL Recognized

Omologazioni Ex

Dettagli omologazione

CSA		http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/	13631

	B	C	D
Tensione nominale UN	300 V	150 V	300 V
Corrente nominale IN	20 A	20 A	10 A
mm²/AWG/kcmil	26-12	26-12	26-12

cUL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 60425

Blocco distributore - PTFIX 6X1,5-G OG - 3002903

Omologazioni

EAC		RU C-DE.AI30.B.01102

IECEE CB Scheme	http://www.iecee.org/	DE1-61977

Tensione nominale UN	450 V
Corrente nominale IN	17,5 A
mm²/AWG/kcmil	1.5

VDE Zeichengenehmigung	http://www2.vde.com/de/Institut/Online-Service/VDE-gepruefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx	40047798

Tensione nominale UN	450 V
Corrente nominale IN	17,5 A
mm²/AWG/kcmil	0.2-1.5

DNV GL	https://approvalfinder.dnvgl.com/	TAE00002TT

Tensione nominale UN	500 V
Corrente nominale IN	24 A

UL Recognized	http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 60425

	B	C	D
Tensione nominale UN	300 V	150 V	300 V
Corrente nominale IN	20 A	20 A	10 A
mm²/AWG/kcmil	26-12	26-12	26-12

EAC		RU C-DE.BL08.B.00644

Blocco distributore - PTFIX 6X1,5-G OG - 3002903

Omologazioni

cUL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 60425

	B	C	D
Tensione nominale UN	300 V	150 V	300 V
Corrente nominale IN	20 A	20 A	10 A
mm²/AWG/kcmil	26-12	26-12	26-12

Accessori

Accessori

Cappuccio isolante

Cappuccio isolante - ISH 1,5/0,2 - 3206131

Cappuccio isolante, colore: bianco

Cappuccio isolante - ISH 1,5/0,5 - 3031034

Cappuccio isolante, colore: grigio

Ponticello a innesto

Ponticello a innesto - FBS 2-4 - 3030116

Ponticello a innesto, passo: 4,2 mm, numero poli: 2, colore: rosso

Ponticello a innesto - FBS 2-4 GY - 3030118

Ponticello a innesto, passo: 4,2 mm, numero poli: 2, colore: grigio

Blocco distributore - PTFIX 6X1,5-G OG - 3002903

Accessori

Ponticello a innesto - FBS 2-4 BU - 3030117

Ponticello a innesto, passo: 4,2 mm, numero poli: 2, colore: blu

Segnamorsetti non siglati

Pellicola di siglatura per nastro Zack - TML (EX3,8)R - 0801837

Pellicola di siglatura per nastro Zack, Rotolo, bianco, in bianco, siglabile con: THERMOMARK ROLL 2.0, THERMOMARK ROLL, THERMOMARK ROLL X1, THERMOMARK ROLLMASTER 300/600, THERMOMARK X1.2, tipo di montaggio: colla, per morsetti con spessore: 30000 mm, dimensioni campo di siglatura: 30000 x 3,8 mm, Numero dei cartellini singoli: 1

Pellicola di siglatura per nastro Zack - TML (104X3,8)R - 0801833

Pellicola di siglatura per nastro Zack, Rotolo, bianco, in bianco, siglabile con: THERMOMARK ROLL 2.0, THERMOMARK ROLL, THERMOMARK ROLL X1, THERMOMARK ROLLMASTER 300/600, THERMOMARK X1.2, tipo di montaggio: colla, per morsetti con spessore: 104 mm, dimensioni campo di siglatura: 104 x 3,8 mm, Numero dei cartellini singoli: 2500

Pellicola di siglatura per nastro Zack - TML (EX3,8)R - 0801837

Pellicola di siglatura per nastro Zack, Rotolo, bianco, in bianco, siglabile con: THERMOMARK ROLL 2.0, THERMOMARK ROLL, THERMOMARK ROLL X1, THERMOMARK ROLLMASTER 300/600, THERMOMARK X1.2, tipo di montaggio: colla, per morsetti con spessore: 30000 mm, dimensioni campo di siglatura: 30000 x 3,8 mm, Numero dei cartellini singoli: 1

Pellicola di siglatura per nastro Zack - TML (104X3,8)R - 0801833

Pellicola di siglatura per nastro Zack, Rotolo, bianco, in bianco, siglabile con: THERMOMARK ROLL 2.0, THERMOMARK ROLL, THERMOMARK ROLL X1, THERMOMARK ROLLMASTER 300/600, THERMOMARK X1.2, tipo di montaggio: colla, per morsetti con spessore: 104 mm, dimensioni campo di siglatura: 104 x 3,8 mm, Numero dei cartellini singoli: 2500

Blocco distributore - PTFIX 6X1,5-G OG - 3002903

Accessori

Pellicola di siglatura per nastro Zack - TML (104X2,8)R - 0801832

Pellicola di siglatura per nastro Zack, Rotolo, bianco, in bianco, siglabile con: THERMOMARK ROLL 2.0, THERMOMARK ROLL, THERMOMARK ROLL X1, THERMOMARK ROLLMASTER 300/600, THERMOMARK X1.2, tipo di montaggio: colla, per morsetti con spessore: 104 mm, dimensioni campo di siglatura: 104 x 2,8 mm, Numero dei cartellini singoli: 2500

Pellicola di siglatura per nastro Zack - TML (EX2,8)R - 0801836

Pellicola di siglatura per nastro Zack, Rotolo, bianco, in bianco, siglabile con: THERMOMARK ROLL 2.0, THERMOMARK ROLL, THERMOMARK ROLL X1, THERMOMARK ROLLMASTER 300/600, THERMOMARK X1.2, tipo di montaggio: colla, per morsetti con spessore: 30000 mm, dimensioni campo di siglatura: 30000 x 2,8 mm, Numero dei cartellini singoli: 1

Segnamorsetti - US-TML (104X3,8) - 0830768

Segnamorsetti, Scheda, bianco, in bianco, siglabile con: BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD 2.0, THERMOMARK CARD, tipo di montaggio: colla, dimensioni campo di siglatura: 104 x 3,8 mm, Numero dei cartellini singoli: 22

Segnamorsetti - US-TML (104X2,8) - 0830767

Segnamorsetti, Scheda, bianco, in bianco, siglabile con: BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD 2.0, THERMOMARK CARD, tipo di montaggio: colla, dimensioni campo di siglatura: 104 x 2,8 mm, Numero dei cartellini singoli: 26

Scheda di siglatura - SK U/3,8 WH:UNBEDRUCKT - 0803906

Scheda di siglatura, Foglio, bianco, in bianco, siglabile con: PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, Sistemi di stampa da ufficio, tipo di montaggio: colla, per morsetti con spessore: 210 mm, dimensioni campo di siglatura: 186 x 3,8 mm, Numero dei cartellini singoli: 1440

Blocco distributore - PTFIX 6X1,5-G OG - 3002903

Accessori

Scheda di siglatura - SK U/2,8 WH:UNBEDRUCKT - 0803883

Scheda di siglatura, Foglio, bianco, in bianco, siglabile con: PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, Sistemi di stampa da ufficio, tipo di montaggio: colla, per morsetti con spessore: 210 mm, dimensioni campo di siglatura: 186 x 2,8 mm, Numero dei cartellini singoli: 3600

Segnamorsetti siglati

Scheda di siglatura - SK 3,8 REEL P4,15 WH CUS - 0825990

Scheda di siglatura, Scheda, ordinabile: su carte, bianco, siglatura custom, tipo di montaggio: colla, per morsetti con spessore: 4,15 mm, dimensioni campo di siglatura: continuo x 3,8 mm

---

Scheda di siglatura - SK 3,8 REEL P4,15 WH CUS - 0825990

Scheda di siglatura, Scheda, ordinabile: su carte, bianco, siglatura custom, tipo di montaggio: colla, per morsetti con spessore: 4,15 mm, dimensioni campo di siglatura: continuo x 3,8 mm

---

Scheda di siglatura - SK 2,8 REEL P4,15 WH CUS - 8199987

Scheda di siglatura, Scheda, ordinabile: su carte, bianco, siglatura custom, tipo di montaggio: colla, per morsetti con spessore: 4,15 mm, dimensioni campo di siglatura: continuo x 2,8 mm

---

Scheda di siglatura - SK 3,8 REEL P4,15 WH CUS - 8199988

Scheda di siglatura, Scheda, ordinabile: su carte, bianco, siglatura custom, tipo di montaggio: colla, per morsetti con spessore: 4,15 mm, dimensioni campo di siglatura: continuo x 3,8 mm

---

Spine di prova

Blocco distributore - PTFIX 6X1,5-G OG - 3002903

Accessori

Accessori - MPS-MT 1-S4-B RD - 1982800

Accessori

Phoenix Contact 2020 © - all rights reserved
http://www.phoenixcontact.com

PHOENIX CONTACT S.p.A.
Via Bellini, 39/41
20095 Cusano Milanino (MI)
Italia
Tel. +39 02 660591
Fax +39 02 66059500
http://www.phoenixcontact.it